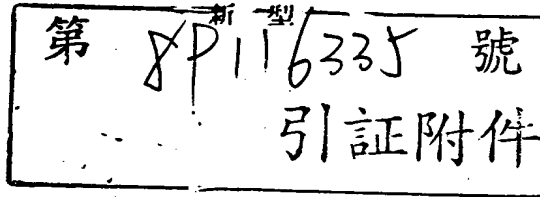


(11) 公告編號：241594

(44) 中華民國84年(1995)02月21日

(51) Int. Cl. 5 : B23B51/12
B23Q3/00



全 3 頁

(54) 名 稱：多用途電鑽配合器

(21) 申 請 案 號：82217567

(22) 申請日期：中華民國82年(1993)12月02日

(72) 創 作 人：
曾國華

台北市延平北路五段二二四巷二十七號二樓

(71) 申 請 人：
曾國華

台北市延平北路五段二二四巷二十七號二樓

(74) 代 理 人：黃啓昌 先生

1

2

[57] 申請專利範圍：

1. 一種多用途電鑽配合器，主要係由一傳動節柱與二組套筒所組成，將傳動節柱末端之固定栓插接於電鑽套口後，藉由傳動節柱及套管前端之固定孔固定螺絲，可達到鎖螺絲之目的，其主要特徵在於：傳動節柱前端向前延伸有一外徑較小之節管，該節管兩側各凸設有一由傳動節柱向前延伸之限位梢，且限位梢之間的節管前緣又挖設有二定位孔；套筒之內徑恰可套覆於節管，且相對於限位梢之兩側挖設有限位槽，使二者得以軸向定位傳動，限位槽前側外緣設有一彈性限位環，該彈性限位環內緣具有一塑性環，且塑性環兩側又各設有一鋼珠，該鋼珠底端凸露於節筒內，當限位梢與限位槽卡持時，鋼珠底端恰可嵌入定位

孔，藉以徑向定位者。

2. 依據申請專利範圍第1項所述之多用途電鑽配合器，其中套管前端亦延伸有節管、限位梢及定位孔，使配合器得以調整長短者。

3. 依據申請專利範圍第1項所述之多用途電鑽配合器，其中傳動節柱前端之六角螺絲內緣鑽設有鑽頭固定定位孔者。

10. 圖示簡單說明：

圖一係本創作之立體分解圖。

圖二係本創作之組合實施例圖。

圖三係本創作之剖示圖。

圖四係本創作之彈性限位環之動作示意圖。

圖五係本創作之實施例圖1。

圖六係本創作之實施例圖2。

15.

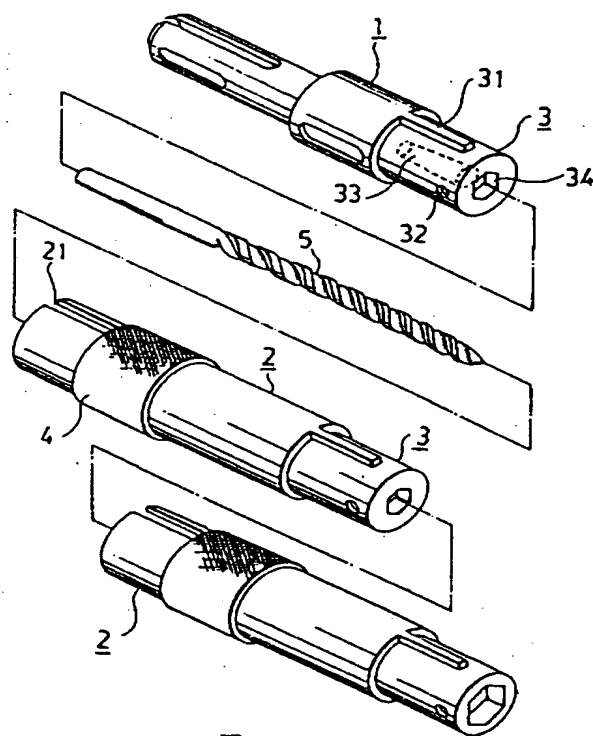


圖 一

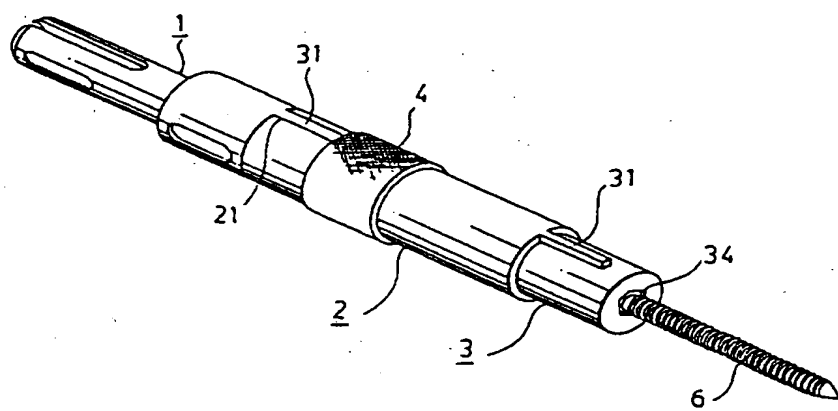


圖 二

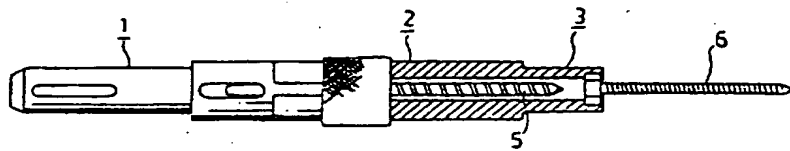
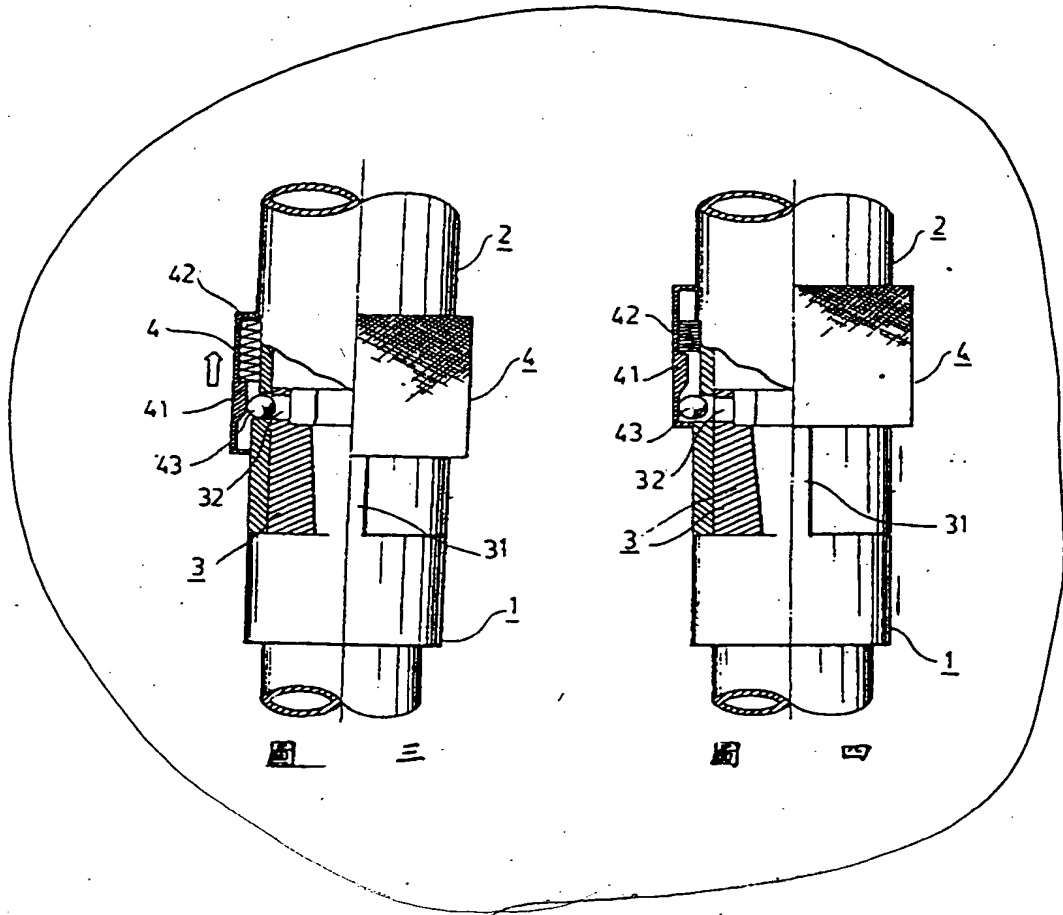


圖 五

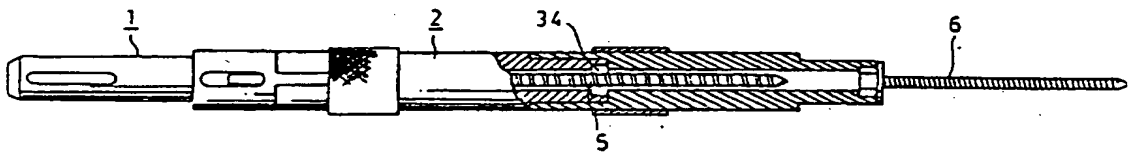


圖 六